



Министерство образования Свердловской области
**Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение
Свердловской области
«Каменск-Уральский радиотехнический техникум»**
(ГАПОУ СО «Каменск-Уральский радиотехнический техникум»)

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГАПОУ СО «Каменск-
Уральский радиотехнический
техникум»

_____/Н.В. Казанская

21.04. 2026

ПОЛОЖЕНИЕ

об организации и проведении научно-практической конференции студентов
«Индивидуальные проекты обучающихся»

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение регламентирует порядок организации и проведения научно-практической конференции студентов ГАПОУ СО «Каменск-Уральский радиотехнический техникум» (далее – НПК) по тематике индивидуальных проектов, выполняемых студентами в общеобразовательном цикле ООП СПО.

1.2. НПК проводится в соответствии с планом работы техникума, Положением об индивидуальном проекте обучающихся по основным профессиональным образовательным программам СПО, утверждённым приказом директора от 01.09.2025 № 277од (далее – Положения об ИП).

1.3. **Цель:** реализация требований ФГОС СОО к личностным и метапредметным результатам освоения образовательной программы, формирование навыков проектной, аналитической, учебно-исследовательской деятельности, критического мышления.

Задачи:

- развитие познавательной активности, интеллектуальных и творческих способностей;
- формирование навыков самостоятельной проектной работы, включая планирование, сбор и обработку информации, анализ, формулировку выводов;
- углубление профессионально ориентированных знаний в соответствии с осваиваемой специальностью/профессией;
- развитие навыков публичного выступления, презентации проектного продукта;
- выявление лучших индивидуальных проектов для участия в конкурсах и конференциях более высокого уровня.

1.4. НПК проводится в форме публичной защиты индивидуальных проектов обучающихся.

1.5. Ответственность за организацию и проведение НПК возлагается на оргкомитет конференции.

1.6. Участниками НПК являются обучающиеся техникума, выполнившие индивидуальный проект в рамках учебных дисциплин общеобразовательного цикла.

1.7. Оргкомитет размещает на официальном сайте техникума (<http://kypt.ru>) настоящее Положение, программу конференции, итоговые документы; формирует списки участников, экспертные комиссии, организует награждение.

2. Тематические секции конференции

2.1. Защита индивидуальных проектов организуется по следующим тематическим секциям:

Секция 1. Информационные технологии и цифровые продукты

(индивидуальные проекты по дисциплинам «Информатика», «Проектная деятельность», направленные на создание цифровых продуктов: электронных справочников, веб-страниц, презентаций, викторин, публикаций)

Секция 2. Точные- науки в профессии

(индивидуальные проекты по дисциплине «Математика», связанные с применением математических методов в профессиональной деятельности)

Секция 3. История профессии в международном сотрудничестве. Деятельность предприятий

(индивидуальные проекты по дисциплинам «История», «Обществознание»)

Секция 4. Естественно-научные аспекты профессиональной деятельности

(индивидуальные проекты по дисциплинам «Химия», «География», «Физика», связанные с материалами, экологией, статистическими методами)

2.2. По решению оргкомитета, в случае малого количества заявок, секции могут объединяться.

2.3. Темы индивидуальных проектов закреплены за обучающимися протоколом цикловой комиссии общеобразовательных дисциплин от 17.11.2025г. № 4.

3. Условия организации и проведения конференции

3.1. Конференция проводится в очной форме.

3.2. **Дата проведения конференции:** 11 июня 2026 года.

3.3. Для участия в НПК необходимо **не позднее 1 июня 2026 года** отправить заявку по форме в соответствии с приложением 1 к данному Положению на электронный адрес: prc@kamensktel.ru. В заявке указываются:

- ФИО участника, группа, специальность;
- дисциплина, в рамках которой выполнен проект;
- тема индивидуального проекта;
- ФИО руководителя, должность;
- тип проекта (исследовательский, практико-ориентированный, информационно-поисковый, творческий);
- форма проектного продукта.

3.4. Регламент выступления – до 7 минут, дискуссия – до 3 минут (общее время – до 10 минут). Выступление сопровождается мультимедийной презентацией или демонстрацией проектного продукта.

3.5. Участник/коллектив участников (не более 2 человек) имеет право представить только один проект.

4. Требования к представляемым работам

4.1. Индивидуальный проект выполняется в соответствии с требованиями раздела 4 Положения об ИП: формат А4, шрифт Times New Roman 14 пт, полуторный интервал, поля 2 см, абзацный отступ 1,25 см.

4.2. Структура проекта:

- титульный лист (по образцу приложения А Положения об ИП);
- содержание;
- введение (актуальность, цель, задачи, методы, практическая значимость);
- основная часть (теоретическая и практическая главы);
- заключение (выводы, достижение цели);
- список использованных источников (не менее 5, не старше 10 лет);
- приложения (при наличии).

4.3. Проектный продукт может быть представлен в виде: мультимедийной презентации, электронного справочника, веб-страницы, чек-листа, цифровой инструкции, интерактивной викторины, памятки, изделия, учебного стенда, модели, программного продукта, постера, афиши, публикации в социальных сетях и др.

4.4. К практическому продукту прилагается описание (приложение 2 к данному Положению): назначение, идея изготовления, новизна, технология изготовления, область применения.

4.5. Электронный вариант работы направляется на адрес: prc@kamensktel.ru **одновременно с заявкой до 1 июня 2026 года** для формирования электронного сборника материалов конференции.

5. Критерии оценки проектов

5.1. Оценка индивидуального проекта осуществляется экспертной комиссией по 3-балльной шкале (0 – критерий отсутствует, 1 – проявляется частично, 2 – проявляется полностью):

№ п/п	Критерий	Пояснение
1.	Актуальность и практическая значимость проекта	Соответствие современным тенденциям, значимость для профессиональной области
2.	Самостоятельность, глубина раскрытия темы	Автор разбирается в теме, умеет объяснять, сравнивать, обобщать, приводить свои примеры
3.	Соответствие структуре и	Оформление проекта, структура соответствуют

	требованиям оформления	требованиям Положения
4.	Качество проектного продукта (оригинальность, технологичность, полезность)	Продукт оригинальный, используются современные технические средства, может быть применен в какой-либо сфере
5.	Качество защиты: логичность, убедительность, владение материалом, ответы на вопросы	Выступление чёткое, укладывается в 7 минут, свободное владение материалом, автор уверенно отвечает на все вопросы
6.	Качество мультимедийной презентации (дизайн, читаемость, полнота)	Ключевые мысли вынесены, нет ошибок, стиль единый, есть схемы или фото продукта

Максимальный балл – 12.

5.2. Для практических работ (изделий, стендов, моделей) дополнительно оцениваются:

- технологичность изготовления;
- качество технической документации.

5.3. Победитель в секции определяется по наибольшей сумме баллов. В случае спорной ситуации голос председателя экспертной комиссии является решающим.

6. Подведение итогов конференции, награждение

6.1. По результатам работы каждой секции определяются победители (1, 2, 3 место).

6.2. По решению экспертной комиссии могут быть определены победители в дополнительных номинациях:

- «Лучшее практико-ориентированное исследование»;
- «За творческий подход»;
- «Актуальность и профессионализм»;
- «Лучшая презентация»;
- «За вклад в патриотическое воспитание»;
- «Цифровое мастерство» и др.

6.3. Победители и призёры награждаются дипломами, участники – именными сертификатами.

6.4. Руководители проектов победителей и призёров поощряются благодарственными письмами.

6.5. Эксперты и организаторы награждаются благодарственными письмами за экспертную деятельность и организацию конференции.

6.6. Электронный сборник материалов конференции размещается на официальном сайте техникума.

7. Организационный комитет конференции

7.1. Председатель оргкомитета: методист Бурдакова Е.В.

7.2. Члены оргкомитета: методисты, преподаватели (по согласованию)

7.3. Функции оргкомитета:

- определение порядка, формы, даты проведения НПК;
- организация информационной поддержки;
- приём заявок и материалов для участия;
- формирование секций в зависимости от количества заявок;
- формирование экспертных комиссий;
- разработка программы конференции;
- форматирование материалов для издания электронного сборника;
- размещение сборника на сайте техникума;
- организация награждения участников;
- составление информационной справки по итогам НПК.

8. Заключительные положения

8.1. Участники конференции, родители (законные представители) несовершеннолетних участников, соглашаются с требованиями настоящего Положения и дают согласие на обработку персональных данных в соответствии с Федеральным законом № 152-ФЗ «О персональных данных».

8.2. Участники конференции, родители (законные представители) несовершеннолетних участников, соглашаются с тем, что на мероприятии будет проводиться фото- и видеосъемка без их непосредственного разрешения. Фото- и видеоматериалы остаются в распоряжении организаторов с правом некоммерческого использования.

9. Контакты

Бурдакова Елена Вячеславовна, методист ГАПОУ СО «Каменск-Уральский радиотехнический техникум», телефон: 8(3439)31-73-54, 8-992-003-02-98

**Заявка на участие
в научно-практической конференции
«Индивидуальные проекты обучающихся»**

Поле	Заполняется участником / руководителем
1. ФИО участника (полностью)	
2. Группа	
3. Специальность / профессия (код, название)	
4. Дисциплина, в рамках которой выполнен проект	<input type="checkbox"/> Русский язык <input type="checkbox"/> История <input type="checkbox"/> Обществознание <input type="checkbox"/> География <input type="checkbox"/> Математика <input type="checkbox"/> Информатика <input type="checkbox"/> Физика <input type="checkbox"/> Химия <input type="checkbox"/> Проектная деятельность <input type="checkbox"/> Другое: _____
5. Секция	<input type="checkbox"/> Секция 1. Информационные технологии и цифровые продукты <input type="checkbox"/> Секция 2. Точные науки в профессии <input type="checkbox"/> Секция 3. История профессии в международном сотрудничестве. Деятельность предприятий <input type="checkbox"/> Секция 4. Естественно-научные аспекты профессиональной деятельности
6. Тема индивидуального проекта	
7. Тип проекта	<input type="checkbox"/> Исследовательский <input type="checkbox"/> Практико-ориентированный <input type="checkbox"/> Информационно-поисковый <input type="checkbox"/> Творческий
8. Форма проектного продукта	<input type="checkbox"/> Презентация <input type="checkbox"/> Электронный справочник <input type="checkbox"/> Веб-страница <input type="checkbox"/> Чек-лист / инструкция <input type="checkbox"/> Интерактивная викторина <input type="checkbox"/> Изделие / стенд / модель <input type="checkbox"/> Программный продукт <input type="checkbox"/> Постер / афиша <input type="checkbox"/> Публикация в соцсетях <input type="checkbox"/> Другое: _____
9. ФИО руководителя (полностью)	
10. Должность руководителя	
11. Необходимое техническое оборудование для защиты (проектор, компьютер, доступ в	

Поле	Заполняется участником / руководителем
интернет, розетка, демонстрационный стол и др.)	
12. Согласие на обработку персональных данных	<input type="checkbox"/> Да, согласен (а)

Дата подачи заявки: «___» _____ 2026 г.

Руководитель проекта _____ / _____ /
(подпись) (расшифровка)

Заявка направляется на электронный адрес: psc@kamensktel.ru

Тема письма: «Заявка на НПК Индивидуальные проекты, Секция ____»

Срок подачи: до 01 июня 2026 года включительно

Вместе с заявкой необходимо направить электронный вариант работы (в формате Word) .

Шаблон для описания практического продукта
(изделия, стенда, модели, программного продукта, цифрового ресурса)

Форма для заполнения (на листе формата А4, шрифт Times New Roman 14 пт, межстрочный интервал 1,5, поля: верхнее 2 см, нижнее 2 см, левое 2 см, правое 2 см)

1. Полное название продукта

(например: *Электронный справочник «Основные электронные компоненты и их обозначения»*)

2. Тип продукта

(нужное подчеркнуть или выделить)

Изделие / Учебный стенд / Модель / Программный продукт / Электронный справочник / Веб-страница / Чек-лист / Инструкция / Памятка / Постер / Презентация / Другое: _____

3. Назначение и область применения

(в каких дисциплинах, в какой профессиональной деятельности, для каких целей используется)

4. Идея создания

(для образовательного процесса, по заказу социальных партнёров, для участия в конкурсе, в рамках проекта и т.п.; указать название проекта, если есть)

5. Новизна и инновационность

(применение новых материалов, технологий, оригинальное конструктивное решение, отсутствие аналогов и т.п.)

6. Технология изготовления / разработки

(основные этапы, использованные инструменты, материалы, программное обеспечение; для цифровых продуктов – алгоритм создания)

7. Сведения об авторе(ах) и руководителе

Автор(ы): ФИО, группа, специальность

Руководитель: ФИО, должность

8. Дополнительная информация

(участие в выставках, конкурсах, внедрение в учебный процесс, отзывы, рецензии, фото продукта – прилагаются отдельными файлами)

Дата заполнения: «__» _____ 2026 г.

Подпись автора(ов): _____

Подпись руководителя: _____

Данное описание прилагается к индивидуальному проекту, содержащему практический продукт, и предоставляется в электронном виде вместе с заявкой и основным текстом работы.